PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE er the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された港 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、双いは最初、最先 且ッ共同現明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	"OPTICAL WAVEGUIDE SWITCH AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME"
上記発明の明経費はここに添付されているが、下記の都がチェックされている場合は、この限りでない: の日に出願され、 この出版の米国出版素号またはPCT国際出版素号は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: X was filed on January 23, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number
であり、且つ	10/764,178 and was amended on (if applicable).
の日に補正された出願(該当する場合)	
私は、上記の補止異によって補削された、特許請求報題を含む上記 財経費を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第3?編規則1.56に定職されている、特許 性について重要な情報を関示する数器があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration			
	(日本語	宜育書)	
私は、ここに、以下に記載した外国での出版、或いは米田以外の少なくとも一切を 5編第365条(a)によるPCT国際出版は 6項及は第365条(a)によるPCT国際出版は 個別は第365条(a)根に基づて 優秀 個先祖を主張する本出版の出版日よりも前 特許出版または疑問者はの出版、或いはPいかなる出版も、下記の枠内をチェックす	相定している米国法典第3 こついて、同年1 1 9 条 (a) に概を主張するとともに、 の出版日を有する外国での です関陸出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 3 Section 119(a)-(d) or 365(b) of any fore patent or inventor's certificate, or 365 (a) of application which designated at least one curited States listed below and have also checking the box, any foreign application for certificate, or PCT International application before that of the application for which prior	ign application(s) for any PCT International country other than the identified below, by or patent, or inventor's a having a filing date
			Priority Not Claimed
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版			研究権を括なし
37 JA C 03 36 11 11 AL			
P2003-013857	Japan	January 22, 2003	
(苦辛)	(項書)	(出献日/昇/年)	
(Number) (重導)	(Country) (魔教)	(Day/Month/Year Filed) (出版日 / F / 年)	
むは、ここに、「記のいかなる米国位特 国法典第35解119条 (e) 項の利益を主		I hereby claim the benefit under Title 35, Section 119(e) of any United States provilisted below.	
(Application No.)	(Filing Date)		
(出剧器子)	(抵款日)		
(Application No.)	(Filing Date)		
(出願器号)	(出竄日)		
私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国決 東第35期第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいか なるPCT国際出版についても、その阿爾365条(c)に基づく利益 を主張する。また、本出版の各有許禁求の範囲の主題が、米国法政第 35期第112条第1段に規定された起味で、先行する米国出版又は PCT国際出版に関係されていない場合においては、その先行出版の 出版日とよ国内出版日本はPCT国際出版日との間の関ロ中に入手 されて、是邦以削減両第37額規則1.56に定義された行計 性に関わる重要な情報について関係表籍があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35, Section 120 of any United States application PCT International application designating the below and, insofar as the subject matter of this application is not disclosed in the prior International application in the manner paragraph of Title 35, United States Cacknowledge the duty to disclose information patentability as defined in Title 37, Code of Section 1.56 which became available between the prior application and the national or PC date of this application.	n(s), or 365(c) of any the United States, listed each of the claims of United States or PCT provided by the first code Section 112, 1 on which is material to f Federal Regulations, een the filing date of
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending,	Abandoned)
(出風器号)	(出取日)	(現別:特許許可、係基	中、放棄)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending,	Abandoned)
(出題書子)	(出取日)	(現記:特許許可、孫基	中、放棄)
なは、ここに表明された私自身の知惑に 見つ情報と信ずることに基づくほ迷が、など を宜言し、さらに、故意に遊為の、関金を 第18駅第1001条に基づき、関金を により処割され、またそのような故を により処割され、またそのようなな にはせれて知りて知行きれるいかなるれた することを理解した上で理述が行われたこ	突であると信じられることを行った場合しは、米国(海) おしくはその間が は拘禁、若しくはその間方 る屋のほびは、本出国両方 る、その有効性に同題が生	I hereby declare that all statements made knowledge are true and that all statements and belief are believed to be true; and furthe were made with the knowledge that willful the like so made are punishable by fine or in under Section 1001 of Title 18 of the United such willful false statements may jeonardi	made on information r that these statements I false statements and mprisonment, or both, d States Code and that

such willful false statements may jeopardize the validity of the

application or any patent issued thereon.

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜首書)

状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国的許確領庁と ての製理を運行するために、記名された発明者として、下記の介 及びノまれは弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載する)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I her appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute application and transact all business in the Patent and Tradem Office connected therewith: (list name and registration number.)	
All practitioners associated with Customer No. 26263, with full power of substitution and revocation.	All practitioners associated with Customer No. 26263 with full power of substitution and revocation.	
喜熟 适付先	Send Correspondence to:	
David R. Metzger SONNENSCHEIN NATH & ROSENTHAL P.O. Box 061080 Sears Tower Wacker Drive Station Chicago, Illinois 60606-1080	David R. Metzger SONNENSCHEIN NATH & ROSENTHAL P.O. Box 061080 Sears Tower Wacker Drive Station Chicago, Illinois 60606-1080	
直通電話路格先:(氏名及び電話署号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
David R. Metzger 312-876-2578 (Facsimile) 312-876-7934	David R. Metzger 312-876-2578 (Facsimile) 312-876-7934	
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor TSUYOSHI OGAWA	
発明者の署名 E付	Inventor's signature Date May 27, 200/	
位 所	Residence Kanagawa, Japan	
医 蛭	Citizenship Japan	
郵便の宛先	Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
仕 所	Residence	
以 程	Citizenship	
郵便の宛先	Post Office Address	
	(Supply similar information and signature for third and subseque joint inventors.)	